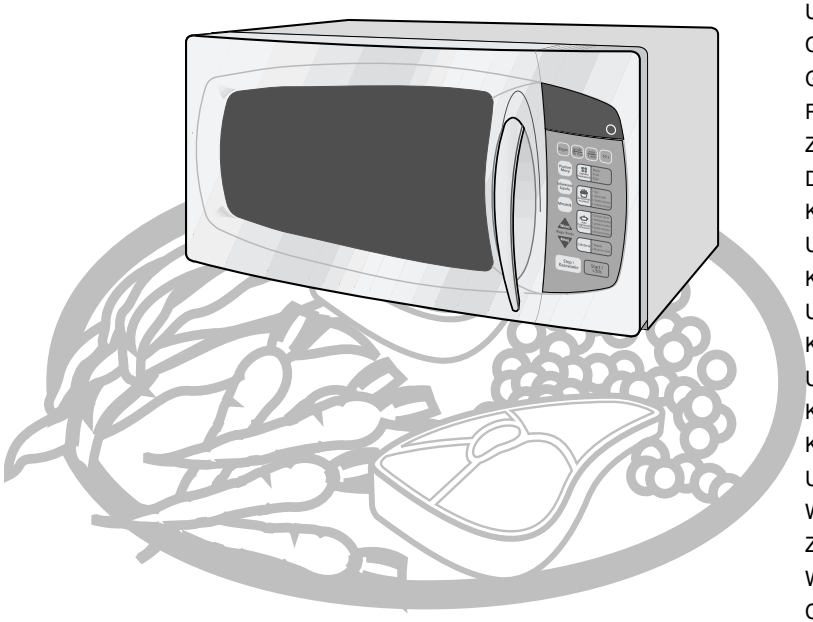
SAMSUNG

KUCHENKA MIKROFALOWA

Instrukcja obsługi

M183DN

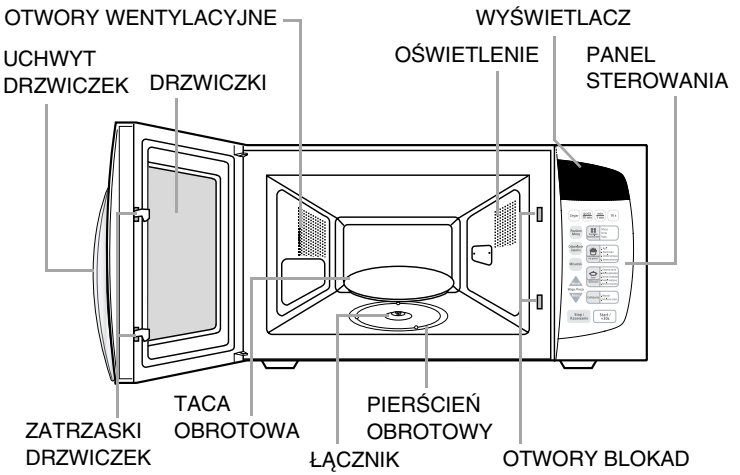


Kuchenka mikrofalowa 2
Akcesoria 2
Panel sterowania 2
Jak korzystać z instrukcji obsługi 3
Zasady bezpieczeństwa 3
Instalowanie kuchenki mikrofalowej 4
Ustawianie godziny 5
Co robić w przypadku wystąpienia problemu lub wątpliwości 5
Gotowanie i podgrzewanie 6
Poziomy mocy 6
Zatrzymywanie gotowania 6
Dostosowywanie czasu gotowania 6
Korzystanie z funkcji automatycznego podgrzewania/gotowania .7
Ustawienia automatycznego podgrzewania/gotowania 7
Korzystanie z funkcji Cafeteria 8
Ustawienia funkcji Cafeteria 8
Korzystanie z funkcji szybkiego rozmrażania 9
Ustawienia szybkiego rozmrażania 9
Korzystanie z funkcji gotowania na parze 10
Korzystanie z funkcji odświeżania zapachu 11
Ustawianie czasu oczekiwania 11
Wyłączanie sygnału dźwiękowego 12
Zabezpieczanie kuchenki mikrofalowej 12
Wskazówki dotyczące naczyń i przyborów kuchennych 13
Czyszczenie kuchenki mikrofalowej 14
Przechowywanie i naprawianie kuchenki mikrofalowej 14
Parametry techniczne 15

Kod produktu: DE68-02660F

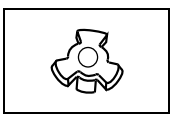
PL

Kuchenka mikrofalowa

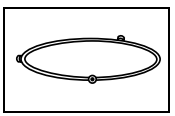


Akcesoria

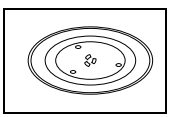
W zależności od modelu kuchenki mikrofalowej dostarczane są różne akcesoria, których można używać na różne sposoby.



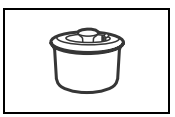
1. **Łącznik** – umieszczany fabrycznie na wale silnika znajdującego się w podstawie kuchenki.
   Przeznaczenie: Łącznik powoduje obracanie się tacy.



2. **Pierścień obrotowy** - umieszczany na środku kuchenki.
   Przeznaczenie: Pierścień obrotowy podtrzymuje tacę.



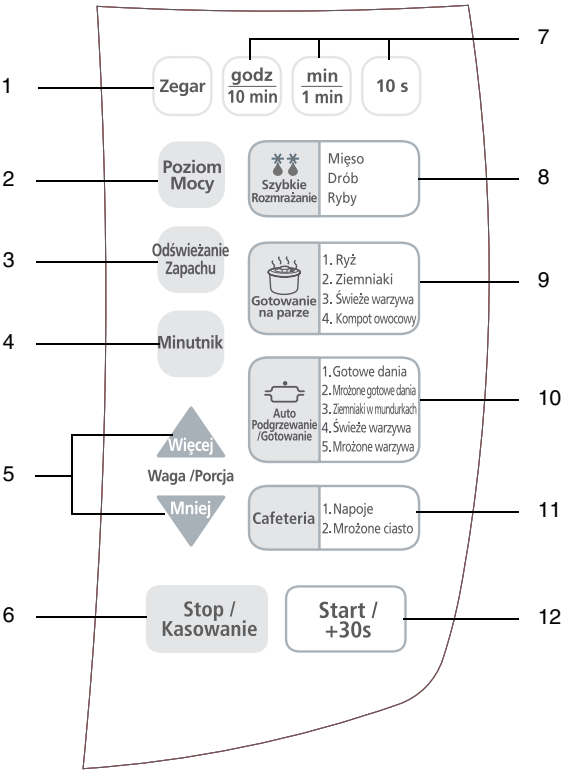
3. **Taca obrotowa** - umieszczana na pierścieniu obrotowym, środkowa część jest umieszczana na łączniku.
   Przeznaczenie: Taca obrotowa stanowi podstawową powierzchnię gotowania i może być łatwo demontowana w celu wyczyszczenia.



4. **Naczynie do gotowania na parze** – patrz str. 10.
   Przeznaczenie: Naczynie przeznaczone jest do używania wraz z funkcją gotowania na parze.

☛ **NIE** wolno używać kuchenki mikrofalowej bez pierścienia obrotowego i tacy obrotowej.

Panel sterowania



1. USTAWIANIE ZEGARA
2. USTAWIANIE POZIOMU MOCY
3. PRZYCISK FUNKCJI ODŚWIEŻANIA ZAPACHU
4. PRZYCISK MINUTNIKA
5. PRZYCISKI ZWIĘKSZANIA / ZMNIEJSZANIA (waga, wielkość porcji)
6. PRZYCISK ZATRZYMANIA/ ANULOWANIA
7. USTAWIANIE CZASU
8. FUNKCJA SZYBKIEGO ROZMRAŻANIA
9. GOTOWANIE NA PARZE
10. AUTOMATYCZNE PODGRZEWANIE / GOTOWANIE
11. CAFETERIA
12. PRZYCISK STARTU

Jak korzystać z instrukcji obsługi

Gratulujemy zakupu kuchenki mikrofalowej firmy SAMSUNG. Instrukcja obsługi zawiera wiele cennych informacji na temat gotowania przy użyciu kuchenki mikrofalowej dotyczących:

- ***zasad bezpieczeństwa,***
- ***właściwych akcesoriów i przyborów kuchennych,***
- ***pomocnych wskazówek dotyczących gotowania.***

Ilustracje kuchenki oraz panelu sterowania zamieszczono na początku instrukcji, tak aby można było łatwo znaleźć informacje o przyciskach kuchenki.

Opisywane krok po kroku procedury są oznaczone dwoma różnymi symbolami:

Ważne

Uwaga

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI ZAPOBIEGAJĄCE NARAŻENIU SIĘ NA NADMIERNE DZIAŁANIE PROMIENIOWANIA MIKROFALOWEGO

Niestosowanie się do poniższych zasad bezpieczeństwa może narazić użytkownika na szkodliwe działanie promieniowania mikrofalowego.

(a) Pod żadnym pozorem nie wolno próbować uruchomić kuchenki z otwartymi drzwiczkami, manipulować przy blokadach zabezpieczających (zatrzaskach drzwiczek) ani wkładać przedmiotów do otworów blokad.

(b) Nie należy umieszczać żadnych przedmiotów między drzwiczkami kuchenki a płytą czołową ani dopuszczać do gromadzenia się jedzenia lub resztek środków czyszczących na powierzchniach uszczelniających. Po użyciu kuchenki drzwiczki i ich powierzchnie uszczelniające należy wytrzeć najpierw wilgotną, a potem suchą miękką szmatką.

(c) W przypadku uszkodzenia kuchenki nie wolno uruchamiać, dopóki nie zostanie naprawiona przez wykwalifikowanego pracownika serwisu odpowiednio przeszkolonego przez producenta. Szczególnie ważne jest, aby drzwiczki kuchenki prawidłowo się zamykały i aby następujące elementy nie były uszkodzone:
(1) drzwiczki (nie mogą być wygięte),
(2) zawiasy drzwiczek (nie mogą być ułamane lub poluzowane),
(3) uszczelnienie drzwiczek i powierzchnie uszczelniające.

(d) Regulacja i naprawa kuchenki powinny być wykonywane tylko przez wykwalifikowanych pracowników serwisu odpowiednio przeszkolonych przez producenta.

Zasady bezpieczeństwa

PL

WAŻNE INSTRUKCJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA NALEŻY JE UWAŻNIE PRZECZYTAĆ I ZACHOWAĆ NA PRZYSZŁOŚĆ

Przed przystąpieniem do gotowania pokarmów lub płynów w kuchence mikrofalowej należy przedsięwziąć poniższe środki ostrożności.

- Należy używać wyłącznie naczyń odpowiednich do stosowania w kuchenkach mikrofalowych.
  NIE WOLNO używać pojemników z metalu, zastawy ze złotymi lub srebrnymi zdobieniami, szpikulców, widelców itp.
  Należy usunąć druciane zamknięcia z plastikowych lub papierowych toreb.
  Powód: Mogą one spowodować wystąpienie łuków elektrycznych oraz iskrzenia, co może doprowadzić do uszkodzenia kuchenki mikrofalowej.
- W czasie podgrzewania żywności w plastikowych lub papierowych pojemnikach należy zwracać uwagę na kuchenkę mikrofalową z powodu ryzyka zapłonu.
  Nie należy używać kuchenki mikrofalowej do suszenia gazet lub odzieży.
- W przypadku zauważenia dymu należy urządzenie wyłączyć oraz odłączyć od źródła zasilania i pozostawić drzwiczki kuchenki zamknięte w celu zduszenia płomienia.
- Podczas podgrzewania napojów w kuchence mikrofalowej, w niektórych przypadkach może występować zjawisko opóźnionego gwałtownego wrzenia, dlatego należy ostrożnie obchodzić się z pojemnikiem. Aby temu zapobiec, należy przestrzegać poniższych zaleceń:
  ZAWSZE po wyłączeniu kuchenki należy odczekać co najmniej 20 sekund, aby temperatura się ustabilizowała.
  W czasie podgrzewania jedzenie można w razie potrzeby zamieszać, natomiast po podgrzaniu należy o tym ZAWSZE pamiętać.
  W przypadku poparzenia należy postępować zgodnie z poniższymi instrukcjami PIERWSZEJ POMOCY:
  * Zanurz oparzone miejsce w zimnej wodzie na co najmniej 10 minut.
  * Załóż czysty, suchy opatrunek.
  * Nie smaruj poparzonego miejsca kremami, tłuszczami lub płynami.
- **NIE WOLNO** napełniać pojemnika całkowicie. NALEŻY używać pojemników, których górna część jest szersza od dolnej, aby uniknąć wykipienia wrzącego płynu. Butelki o wąskich szyjkach mogą eksplodować w przypadku przegrzania.
  NIE WOLNO podgrzewać butelki dla dziecka z założonym smoczkiem, ponieważ w przypadku przegrzania może to spowodować wybuchnięcie butelki.
- Przed podaniem zawartość butelek do karmienia i słoiczków z jedzeniem dla dzieci należy wymieszać lub wstrząsnąć oraz sprawdzić jej temperaturę, aby uniknąć ryzyka poparzenia.
- Jajek w skorupkach i całych jajek na twardo nie należy podgrzewać w kuchenkach mikrofalowych, ponieważ mogą ulec eksplozji nawet po zakończeniu podgrzewania.
  Nie wolno również podgrzewać szczelnie zamkniętych lub zamkniętych próżniowo butelek, słoików i innych pojemników, a także orzechów w łupinach, pomidorów itp.
- Kuchenkę należy regularnie czyścić i usuwać z niej wszelkie pozostałości jedzenia.
- Dopuszczenie do nadmiernego zabrudzenia kuchenki może spowodować uszkodzenia jej powierzchni i wpłynąć negatywnie na okres eksploatacji urządzenia lub doprowadzić do zaistnienia niebezpiecznych sytuacji.

Zasady bezpieczeństwa (ciąg dalszy)

- **NIE WOLNO** zakrywać otworów wentylacyjnych materiałem lub papierem. Mogą one zapalić się, ponieważ z kuchenki wydobywa się gorące powietrze. Może to też spowodować przegrzanie się kuchenki i jej automatyczne wyłączenie. Do czasu ostygnięcia nie będzie można wtedy z niej korzystać.
- **ZAWSZE** podczas wyjmowania potraw z kuchenki należy używać rękawic kuchennych w celu uniknięcia przypadkowych oparzeń.
- **NIE WOLNO** dotykać elementów grzejnych lub wewnętrznych ścianek kuchenki do czasu ostygnięcia kuchenki.
- Nie wolno zanurzać kabla zasilającego ani wtyczki w wodzie, a także należy unikać ich kontaktu z gorącymi powierzchniami. Nie wolno korzystać z urządzenia, jeśli kabel zasilający lub wtyczka są uszkodzone.
- W czasie otwierania drzwiczek kuchenki należy zachować od niej odległość wyciągniętej ręki.

Powód: Gorące powietrze lub para wydobywające się z kuchenki mogą spowodować poparzenie.

- Podczas pracy urządzenia mogą być słyszalne „pstryknięcia" (szczególnie podczas rozmrażania).

Powód: Ten dźwięk występuje podczas zmian napięcia prądu i nie stanowi powodu do obaw.

- **NIE WOLNO** włączać pustej kuchenki mikrofalowej. Zasilanie zostanie automatycznie wyłączone ze względów bezpieczeństwa. Normalne używanie kuchenki jest możliwe po odczekaniu przynajmniej 30 minut.
  Zalecane jest pozostawianie przez cały czas w kuchence szklanki z wodą. Woda pochłonie mikrofale w razie przypadkowego włączenia kuchenki.

WAŻNE

- **NIGDY** nie wolno pozwolić małym dzieciom używać lub bawić się kuchenką mikrofalową. Nie wolno również pozostawiać dzieci bez opieki w pobliżu pracującej kuchenki mikrofalowej. Nie powinno się trzymać ani chować bezpośrednio nad kuchenką przedmiotów, które mogą interesować dzieci.
- Osoby o ograniczonej sprawności fizycznej, czuciowej lub umysłowej bądź o niedostatecznym doświadczeniu i wiedzy (w tym dzieci) nie powinny korzystać z urządzenia bez nadzoru lub przeszkolenia w zakresie użytkowania urządzenia przez inną osobę odpowiedzialną za ich bezpieczeństwo.
- Nie wolno dopuścić, by dzieci bawiły się urządzeniem.

OSTRZEŻENIE:
Nie należy używać kuchenki, jeśli drzwiczki lub ich uszczelnienie są uszkodzone — muszą one najpierw zostać naprawione przez wykwalifikowaną osobę.

OSTRZEŻENIE:
Wykonywanie przez osoby niewykwalifikowane czynności serwisowych i napraw wymagających zdjęcia pokrywy chroniącej przed promieniowaniem mikrofalowym może być bardzo niebezpieczne.

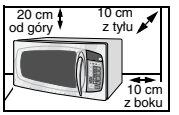
OSTRZEŻENIE:
Płyny i inna żywność nie mogą być podgrzewane w szczelnie zamkniętych pojemnikach, gdyż może to spowodować ich wybuchnięcie.

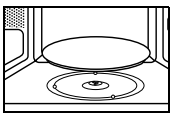
OSTRZEŻENIE:
Dzieci mogą korzystać z kuchenki mikrofalowej tylko po wyjaśnieniu im, jak bezpiecznie korzystać z kuchenki oraz jakie ryzyko wiąże się z niewłaściwym korzystaniem z niej.

- Kuchenki mikrofalowej nie należy umieszczać w szafce.

Instalowanie kuchenki mikrofalowej

Ustaw kuchenkę na płaskiej powierzchni, 85 cm od podłogi. Powierzchnia powinna mieć wytrzymałość odpowiednią do ciężaru kuchenki.





1. Instalując kuchenkę, zapewnij jej odpowiednią wentylację, pozostawiając przynajmniej 10 cm przestrzeni z tyłu i po bokach urządzenia oraz 20 cm nad urządzeniem.
2. Wyjmij wszystkie elementy opakowania z wnętrza kuchenki. Zainstaluj pierścień obrotowy i tacę obrotową. Upewnij się, że taca obraca się swobodnie.
3. Ustaw kuchenkę mikrofalową w pobliżu wolnego gniazdka elektrycznego.

☛ Ze względów bezpieczeństwa uszkodzony przewód zasilający musi zostać wymieniony na specjalny przewód lub zestaw dostępny u producenta lub w autoryzowanym serwisie.
W celu zapewnienia bezpieczeństwa kabel należy podłączyć do 3-bolcowego, uziemionego gniazdka prądu zmiennego o napięciu 230 V i częstotliwości 50 Hz. Uszkodzony przewód zasilający urządzenia należy wymienić na specjalny przewód.

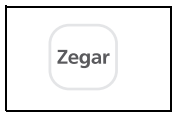
☛ Nie należy instalować kuchenki mikrofalowej w gorących lub wilgotnych miejscach, na przykład w pobliżu zwykłej kuchenki lub kaloryfera. Należy przestrzegać parametrów technicznych kuchenki dotyczących źródła zasilania, a zastosowany przedłużacz musi spełniać takie same normy jak kabel zasilający dostarczony z kuchenką. Przed pierwszym użyciem kuchenki mikrofalowej należy przetrzeć jej wnętrze i uszczelnienie drzwiczek zwilżoną szmatką.

Ustawianie godziny

Kuchenka mikrofalowa jest wyposażona we wbudowany zegar. Godzina może być wyświetlana w formacie 24- i 12-godzinnym. Zegar należy ustawić w następujących przypadkach:

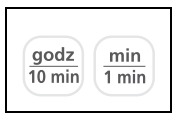
- ***przy pierwszej instalacji kuchenki mikrofalowej,***
- ***po awarii zasilania.***

✉ Należy pamiętać o zaktualizowaniu ustawień zegara po przejściu na czas letni lub zimowy.

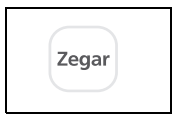


1. Aby wyświetlić czas w formacie: naciśnij przycisk **Zegar**:

24-godzinnym	jeden raz
12-godzinnym	dwa razy



2. Ustaw godzinę za pomocą przycisku **godz**, a minuty za pomocą przycisku **min**.



3. Po wyświetleniu właściwego czasu naciśnij ponownie przycisk **Zegar** , aby uruchomić zegar.
Efekt: Godzina jest wyświetlana zawsze, gdy kuchenka mikrofalowa nie jest używana

Co robić w przypadku wystąpienia problemu lub wątpliwości

PL

W przypadku wystąpienia któregokolwiek z problemów opisanych poniżej należy wypróbować sugerowane rozwiązania.

◆ Następujące zjawiska są normalne:
- Skraplanie się wilgoci wewnątrz kuchenki
- Przepływ powietrza wokół drzwiczek i obudowy
- Odbijanie się światła wokół drzwiczek i obudowy
- Wydobywanie się pary z otworów wentylacyjnych lub w okolicach drzwiczek

◆ Kuchenka nie uruchamia się po naciśnięciu przycisku **Start**.
- Czy drzwiczki są poprawnie zamknięte?

◆ Jedzenie nie jest wcale ugotowane
- Czy minutnik został ustawiony poprawnie i/lub został naciśnięty przycisk **Start**?
- Czy drzwiczki są zamknięte?
- Czy obwód sieci elektrycznej nie został przeciążony, co spowodowało przepalenie lub wybicie bezpiecznika?

◆ Jedzenie jest za mało lub zbyt mocno ugotowane.
- Czy dla danego typu żywności został ustawiony odpowiedni czas gotowania?
- Czy został wybrany odpowiedni poziom mocy?

◆ Wewnątrz kuchenki występuje iskrzenie i trzaski (powstaje łuk elektryczny).
- Czy zostało użyte naczynie z metalowymi uchwytami?
- Czy w kuchence znajduje się widelec lub inny metalowy przedmiot?
- Czy folia aluminiowa znajduje się zbyt blisko wewnętrznych ścianek?

◆ Działanie kuchenki zakłóca pracę radia i telewizora.
- Podczas pracy kuchenki mogą występować niewielkie zakłócenia pracy radia i telewizora. Jest to zjawisko normalne. Aby rozwiązać ten problem, kuchenkę należy zainstalować z dala od telewizora, radia i anteny.
- Jeśli zakłócenia zostaną wykryte przez mikroprocesor kuchenki, ustawienia wyświetlacza mogą zostać wyzerowane. Aby rozwiązać ten problem, odłącz kabel zasilania i podłącz go ponownie. Ustaw ponownie godzinę.

✉ Jeżeli powyższe wskazówki nie umożliwiają rozwiązania problemu, należy skontaktować się z lokalnym sprzedawcą lub serwisem firmy SAMSUNG.

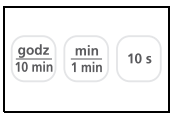
PL

Gotowanie i podgrzewanie

Poniższa procedura opisuje sposób gotowania i podgrzewania pożywienia. Należy ZAWSZE sprawdzać ustawienia gotowania przed pozostawieniem kuchenki bez nadzoru.

Najpierw umieść jedzenie na środku tacy obrotowej. Następnie zamknij drzwiczki.

1. Naciśnij przycisk **Poziom Mocy**.
Efekt: Zostanie wyświetlona wartość 850 W (maksymalna moc gotowania).
Ustaw odpowiedni poziom mocy, naciskając przycisk **Poziom Mocy** do momentu wyświetlenia żądanej mocy. Szczegółowe informacje można znaleźć w tabeli poziomów mocy.



2. Ustaw czas gotowania, naciskając przyciski **10 min 1 min** i **10 s**.

3. Naciśnij przycisk **Start**.
Efekt: W kuchence zapali się światło, a taca zacznie się obracać.
Rozpocznie się gotowanie, a po jego zakończeniu wyemitowane zostaną się 4 sygnały dźwiękowe.

☛ **Nigdy** nie włączaj pustej kuchenki mikrofalowej.

✉ W przypadku potrzeby podgrzania pożywienia w krótkim czasie, stosując maksymalną moc (850 W), wystarczy nacisnąć przycisk **+30s** w celu dodania kolejnych 30sekund czasu gotowania. Kuchenka zostanie natychmiast uruchomiona.

Poziomy mocy

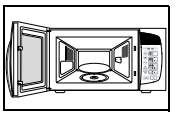
Do wyboru są poniższe poziomy mocy.

Poziom mocy	Moc wyjściowa
WYSOKI	850 W
PODWYŻSZONY	600 W
ŚREDNI	450 W
OBNIŻONY	300 W
ROZMRAŻANIE	180 W
NISKI	100 W

✉ W przypadku wybrania wyższego poziomu mocy należy zmniejszyć czas gotowania. W przypadku niższego poziomu mocy należy zwiększyć czas gotowania.

Zatrzymywanie gotowania

Gotowanie można przerwać w każdej chwili, aby sprawdzić potrawę.



1. Aby chwilowo zatrzymać gotowanie:
Otwórz drzwiczki.
Efekt: Gotowanie zostanie zatrzymane. Aby wznowić gotowanie, zamknij drzwiczki i naciśnij ponownie przycisk **Start**

2. Aby całkowicie zatrzymać gotowanie:
Naciśnij przycisk **Stop/Kasowanie**.
Efekt: Gotowanie zostanie zatrzymane.
Jeśli chcesz anulować ustawienia gotowania, naciśnij ponownie przycisk **Stop/Kasowanie**.

☛ Możesz anulować dowolne ustawienie przed rozpoczęciem gotowania, naciskając przycisk **Stop/Kasowanie**.

Dostosowywanie czasu gotowania

Możesz zwiększyć czas gotowania, naciskając przycisk +30s. Każde naciśnięcie dodaje 30sekund do czasu gotowania.

Naciśnij przycisk **+30s**, aby dodać 30sekund do czasu gotowania.

Korzystanie z funkcji automatycznego podgrzewania/gotowania

Funkcja Auto Podgrzewanie/Gotowanie ma pięć fabrycznie zaprogramowanych czasów gotowania. Nie wymagają one ustawiania czasu gotowania ani poziomu mocy. Ilość porcji można ustawić za pomocą przycisków Więcej/Mniej.

Najpierw umieść jedzenie na środku tacy obrotowej. Następnie zamknij drzwiczki.

1. Wybierz rodzaj przygotowywanego jedzenia, naciskając jeden lub kilka razy przycisk **Auto Podgrzewanie/ Gotowanie**( ).

2. Wybierz wielkość porcji za pomocą przycisków **Więcej/ Mniej**. (Więcej informacji można znaleźć w tabeli).

3. Naciśnij przycisk **Start**.
Efekt: Rozpocznie się gotowanie. Po zakończeniu gotowania:
1) Wyemitowane zostaną 4 sygnały dźwiękowe.
2) Wyemitowane zostaną 3 sygnały dźwiękowe (jeden na minutę) przypominające o zakończeniu gotowania.
3) Na wyświetlaczu zostanie wyświetlona aktualna godzina.

✉ Należy używać tylko składników, które są bezpieczne dla kuchenek mikrofalowych.

Ustawienia automatycznego podgrzewania/ gotowania

PL

W poniższej tabeli przedstawiono różne programy funkcji Auto Podgrzewanie/Gotowanie( ), ilości, czasy oczekiwania oraz odpowiednie zalecenia.

Symbol / potrawa	Wielkość porcji	Czas oczekiwania	Zalecenia
1. Gotowe dania (schłodzone)	300-350 g 400-450 g	3 min	Ułóż danie na talerzu ceramicznym i owiń folią do kuchenek mikrofalowych. Ten program jest odpowiedni do przygotowywania posiłków zawierających 3 składniki (np. mięso z sosem, warzywa i dodatki - ziemniaki, ryż lub makaron).
2. Mrożone gotowe dania	300–350 g 400–450 g	4 min	Upewnij się, że pojemnika, w którym znajduje się gotowe danie, można używać w kuchence mikrofalowej. Zdejmij folię. Mrożone danie umieść na środku kuchenki. Ten program jest odpowiedni do przygotowywania gotowych dań zawierających 3 składniki (np. mięso z sosem, warzywa i dodatki — ziemniaki, ryż lub makaron).
3. Ziemniaki w mundurkach	200 g 400 g 600 g	3 min	Weź ziemniaki o zbliżonych rozmiarach i wadze około 200 g każdy. Umyj je i nakłuj łupinę widelcem. Owiń każdy ziemniak w kuchenną folię przeznaczoną do użytku w kuchence mikrofalowej. Jeden ziemniak połóż na środku, dwa ułóż naprzeciw siebie, a 3 ziemniaki ułóż w okrąg bezpośrednio na tacy obrotowej.
4. Świeże warzywa	100–150 g 200–250 g 300–350 g 400–450 g 500–550 g	3 min	Po umyciu, oczyszczeniu i pocięciu na kawałki o podobnej wielkości zważ warzywa. Umieść je w szklanej misie z przykrywką. Dodaj 30 ml (2 łyżki) wody w przypadku gotowania 100–250 g lub 45 ml (3–4 łyżki) w przypadku 300–550 g. Po ugotowaniu zamieszaj.
5. Mrożone warzywa	100–150 g 200–250 g 300–350 g 400–450 g 500–550 g	3-4 min	Zważ zamrożone warzywa (temp. -18°C) i połóż je w odpowiedniej wielkości szklanej misie z przykrywką. Dodaj 15 ml (1 łyżka) wody w przypadku gotowania 100–350 g lub 30 ml (2 łyżki) w przypadku 400–550 g. Po ugotowaniu, a jeszcze przed podaniem, zamieszaj. Ten program jest odpowiedni do przygotowywania warzyw, takich jak groszek, słodka kukurydza, brokuły czy kalafior, oraz mieszanek warzywnych, takich jak groszek z marchewką i kalafiorem.

PL

Korzystanie z funkcji Cafeteria

W przypadku korzystania z funkcji Kafeteria czas gotowania jest ustawiany automatycznie.

Ilość porcji można ustawić za pomocą przycisków Więcej/Mniej.

Najpierw umieść potrawę na środku tacy obrotowej i zamknij drzwiczki

1. Wybierz rodzaj przygotowywanego jedzenia, naciskając jeden lub kilka razy przycisk **Cafeteria**.

2. Wybierz wielkość porcji za pomocą przycisków **Więcej/ Mniej**. (Więcej informacji można znaleźć w tabeli).

3. Naciśnij przycisk **Start**.
Efekt: Rozpocznie się gotowanie. Po zakończeniu gotowania:
1) Wyemitowane zostaną 4 sygnały dźwiękowe.
2) Wyemitowane zostaną 3 sygnały dźwiękowe (jeden na minutę) przypominające o zakończeniu gotowania.
3) Na wyświetlaczu zostanie wyświetlona aktualna godzina.

✉ Należy używać tylko składników, które są bezpieczne dla kuchenek mikrofalowych.

Ustawienia funkcji Cafeteria

W poniższej tabeli przedstawiono programy automatycznego podgrzewania napojów i rozmrażania mrożonych ciast.

Zawiera ona ilości, czasy oczekiwania oraz odpowiednie zalecenia.

Symbol / potrawa	Wielkość porcji	Czas oczekiwania	Zalecenia
1. Napoje Kawa, mleko, herbata, woda (o temperaturze pokojowej)	150 ml (1 filiżanka) 250 ml (1 kubek)	1-2 min	Wlej napój do ceramicznej filiżanki (150 ml) lub kubka (250 ml) i umieść na środku tacy obrotowej. Podgrzewaj bez przykrycia. Dokładnie wymieszaj przed rozpoczęciem i po upłynięciu czasu oczekiwania. Zachowaj ostrożność przy wyjmowaniu naczynia z napojem (patrz instrukcje bezpieczeństwa dotyczące gotowania płynów).
2. Mrożone ciasto	100 g (1 kawałek) 200 g (2 kawałki) 300 g (2–3 kawałki) 400 g (3–4 kawałki) 500 g (4 kawałki)	5-15 min	Połóż kawałki zamrożonego (temp. -18 °C) ciasta płasko, bezpośrednio na metalowej tacy. Większe kawałki ciasta oraz babeczki kładź na tacy obrotowej. Jeden kawałek połóż na środku, dwa połóż naprzeciw siebie, a 3-4 kawałki ułóż w okrąg. Dzięki działaniu opiekacza ciasto rozmrozi się i podpiecze. Ten program jest odpowiedni do przygotowywania kawałków ciasta, takich jak jabłecznik z chrupiącą skórką, strucla, ciasta z makiem lub babeczki. Nie jest przeznaczony do całych ciast oraz do ciast z masą kremową lub polewą czekoladową.

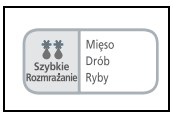
Korzystanie z funkcji szybkiego rozmrażania

Funkcja szybkiego rozmrażania umożliwia rozmrażanie mięsa, drobiu i ryb.

Czas rozmrażania i poziom mocy są ustawiane automatycznie.

✉ Należy używać tylko naczyń, które są bezpieczne dla kuchenek mikrofalowych.

Najpierw umieść zamrożone jedzenie na środku tacy obrotowej. Następnie zamknij drzwiczki.



1. Naciśnij przycisk **Szybkie Rozmrażanie** (⁂).
Efekt: Zostanie wyświetlony symbol ⁂.

2. Wybierz wagę jedzenia za pomocą przycisków **Więcej/ Mniej**.
Maksymalna wartość ustawienia to 1500 g.

3. Naciśnij przycisk **Start**.
Efekt:

- Rozpocznie się rozmrażanie.
- W połowie procesu rozmrażania kuchenka emituje sygnał dźwiękowy, przypominając o konieczności obrócenia jedzenia.
- Naciśnij ponownie przycisk **Start**, aby dokończyć rozmrażanie.

✉ Istnieje również możliwość ręcznego ustawienia procesu rozmrażania. W tym celu wybierz funkcję gotowania/odgrzewania z poziomem mocy ustawionym na 180 W. Szczegółowe informacje można znaleźć w części „Gotowanie i podgrzewanie” na stronie str. 6.

Ustawienia szybkiego rozmrażania

Przed rozpoczęciem rozmrażania należy wyjąć produkt z opakowania.

Połóż zamrożone jedzenie na tacy obrotowej.

Po usłyszeniu sygnału obróć je na drugą stronę.

Zachowaj odpowiedni czas oczekiwania po zakończeniu automatycznego rozmrażania.

Potrawa	Porcja	Czas oczekiwania	Zalecenia
Mięso	200-1500 g	20-60 min	Osłoń brzegi folią aluminiową.
Drób	200-1500 g	20-60 min	Po usłyszeniu sygnału obróć produkt na
Ryby	200-1500 g	20-50 min	drugą stronę.

PL

Korzystanie z funkcji gotowania na parze

PL

W przypadku korzystania z funkcji gotowania na parze czas gotowania jest ustawiany automatycznie.

Ilość porcji można ustawić za pomocą przycisków Więcej/Mniej.

Podczas korzystania z funkcji gotowania na parze należy używać plastikowego naczynia do gotowania na parze.

Najpierw umieść plastikowe naczynie do gotowania na parze na środku tacy obrotowej i zamknij drzwiczki.

1. Wybierz rodzaj przygotowywanego jedzenia, naciskając jeden lub kilka razy przycisk **Gotowanie na parze**.

2. Wybierz wielkość porcji za pomocą przycisków **Więcej/ Mniej**. (Więcej informacji można znaleźć w tabeli na następnej stronie).

3. Naciśnij przycisk **Start**.
Efekt: Rozpocznie się gotowanie. Po zakończeniu gotowania:
1) Wyemitowane zostaną 4 sygnały dźwiękowe.
2) Wyemitowane zostaną 3 sygnały dźwiękowe (jeden na minutę) przypominające o zakończeniu gotowania.
3) Na wyświetlaczu zostanie wyświetlona aktualna godzina.

✉ Należy używać tylko składników, które są bezpieczne dla kuchenek mikrofalowych.

W poniższej tabeli przedstawiono 4 programy automatycznego gotowania na parze, ilości, czasy oczekiwania oraz odpowiednie zalecenia. Podczas korzystania z funkcji gotowania na parze należy używać plastikowego naczynia do gotowania na parze.

Symbol / potrawa	Wielkość porcji	Czas oczekiwania	Zalecenia
1. Ryż	250 g 375 g	4-5 min	Włóż ryż (parboiled - preparowany termicznie) do naczynia do gotowania na parze. Dodaj 500 ml zimnej wody w przypadku gotowania 250 g ryżu lub 750 ml w przypadku 375 g. Przykryj naczynie pokrywką. Usuń wilgoć z komory kuchenki za pomocą ręcznika papierowego.
2. Ziemniaki	100-150 g 200-250 g 300-350 g 400-450 g 500-550 g	2-3 min	Po obraniu, umyciu i pocięciu na kawałki o podobnej wielkości zważ ziemniaki. Włóż ziemniaki do naczynia do gotowania na parze. Dodaj 15-30 ml (1-2 łyżki) wody w przypadku gotowania 100-350 g lub 45-60 ml (3-4 łyżki) w przypadku 400–550 g. Przykryj naczynie pokrywką.
3. Świeże warzywa	100-150 g 200-250 g 300-350 g 400-450 g	1-2 min	Po umyciu, oczyszczeniu i pocięciu na kawałki o podobnej wielkości zważ warzywa. Włóż je do naczynia do gotowania na parze. Dodaj 30 ml (2 łyżki) wody w przypadku gotowania 100–350 g lub 45 ml (3 łyżki) w przypadku 400-450 g. Nałóż pokrywkę. Po gotowaniu na parze ostrożnie zamieszaj warzywa jeszcze przed odczekaniem określonego czasu.
4. Kompot owocowy	100-150 g 200-250 g 300-350 g 400-450 g	2-3 min	Zważ świeże owoce po obraniu, umyciu i pocięciu na równe plasterki lub kostki. Przełóż do naczynia do gotowania na parze. Dodaj 15-30 ml (1-2 łyżki) wody w przypadku gotowania na parze 100-350 g owoców lub 45 ml (3 łyżki) w przypadku 400-450 g. Dodaj jeszcze 1-2 łyżki cukru. Nałóż pokrywkę. Po ugotowaniu ostrożnie zamieszaj. Ten program jest odpowiedni do gotowania jabłek, gruszek, śliwek, moreli, mango i ananasów.

Korzystanie z funkcji odświeżania zapachu

Tej funkcji należy użyć w przypadku gotowania potraw wydzielających nieprzyjemny zapach lub w przypadku powstania dużej ilości dymu we wnętrzu kuchenki.

Najpierw należy wyczyścić wnętrze kuchenki.

Po zakończeniu czyszczenia naciśnij przycisk **Odświeżanie zapachu**. Wyemitowane zostaną 4 sygnały dźwiękowe.

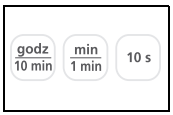
✉ Proces usuwania zapachów trwa 5 minut. Proces zostaje wydłużony o 30sekund przez każde naciśnięcie przycisku **+30s**.

✉ Maksymalny czas procesu wynosi 15 minut.

Ustawianie czasu oczekiwania

Czas oczekiwania można ustawiać automatycznie (bez konieczności gotowania).

1. Naciśnij przycisk **Minutnik**
Efekt: Zostanie wyświetlony symbol 0



2. Wybierz czas oczekiwania, naciskając przycisk **10 min** **1 min** i **10 s**.

3. Naciśnij przycisk **Start**.
Efekt: Po zakończeniu czasu oczekiwania zostanie wyemitowany sygnał dźwiękowy.

PL

Wyłączanie sygnału dźwiękowego

Sygnał dźwiękowy można wyłączyć w dowolnym momencie.

1. Naciśnij jednocześnie przyciski **Stop/Kasowanie** i **Start** .
Efekt: Naciśnięcie przycisku nie będzie potwierdzane sygnałem dźwiękowym.

2. Aby ponownie włączyć sygnały dźwiękowe, ponownie naciśnij jednocześnie przyciski **Stop/Kasowanie** i **Start** .
Efekt: Sygnał dźwiękowy jest ponownie włączony.

Zabezpieczanie kuchenki mikrofalowej

Kuchenka mikrofalowa jest wyposażona w specjalny program blokowania, który uniemożliwia włączenie kuchenki przez dziecko lub niepowołaną osobę.

Kuchenkę można zablokować w dowolnym momencie.

1. Naciśnij jednocześnie przyciski **Stop/Kasowanie** i **Zegar** .
Efekt: Kuchenka zostanie zablokowana (nie będzie można uruchomić żadnej funkcji).

2. Aby odblokować kuchenkę, ponownie naciśnij jednocześnie przyciski **Stop/Kasowanie** i **Zegar** .
Efekt: Spowoduje to odblokowanie kuchenki.

Wskazówki dotyczące naczyń i przyborów kuchennych

PL

Aby ugotować jedzenie w kuchence mikrofalowej, mikrofale muszą swobodnie przenikać przez żywność, czyli nie mogą być odbijane lub pochłaniane przez naczynia.

Należy zatem odpowiednio dobierać przybory kuchenne. Jeśli dany przedmiot posiada specjalne oznaczenie, może on być bez obaw stosowany w kuchenkach mikrofalowych.

W poniższej tabeli przedstawiono różne rodzaje naczyń i przyborów kuchennych, a także ich przydatność i sposób użycia w kuchence mikrofalowej.

Przybory kuchenne	Możliwość użycia w kuchence mikrofalowej	Komentarz
Folia aluminiowa	✓ ✗	Możne być używana w niewielkich ilościach w celu zabezpieczenia jedzenia przed rozgotowaniem. Jeśli folia znajduje się zbyt blisko ścianki kuchenki lub jest jej zbyt dużo, może wystąpić zjawisko łuku elektrycznego lub iskrzenia.
Talerz do zapiekania	✓	Nie należy go rozgrzewać dłużej niż przez 8 minut.
Wyroby porcelanowe i gliniane	✓	Porcelana, ceramika, emaliowane wyroby gliniane i porcelana miękka (kostna) mogą być używane pod warunkiem, że nie mają metalowych elementów ozdobnych.
Plastikowe lub tekturowe naczynia jednorazowe	✓	Niektóre produkty mrożone są pakowane przy użyciu takich materiałów.
Opakowania żywności typu fast food		
• Kubki i pojemniki z polistyrenu	✓	Mogą być używane do podgrzewania jedzenia. Przegrzanie może spowodować stopienie się materiałów wykonanych z polistyrenu.
• Papierowe torby lub gazety	✗	Mogą ulec zapłonowi.
• Papier makulaturowy lub wyroby szklane z elementami metalowymi	✗	Mogą powodować wystąpienie łuków elektrycznych lub iskrzenie.
Wyroby szklane		
• Naczynia żaroodporne	✓	Mogą być używane, jeśli nie mają metalowych elementów.
• Delikatne wyroby szklane	✓	Mogą być używane do podgrzewania jedzenia lub płynów. Delikatne szkło może pękać w wyniku gwałtownego podgrzania.
• Słoiki	✓	Należy zdjąć wieczka. Odpowiednie tylko do podgrzewania.
Wyroby metalowe		
• Naczynia	✗	Mogą spowodować iskrzenie lub pożar.
• Zamknięcia toreb do zamrażania	✗	
Wyroby papierowe		
• Talerze, kubki, serwetki i papier kuchenny	✓	Odpowiednie do krótkiego gotowania lub podgrzewania. Pochłaniają również nadmiar wilgoci.
• Papier makulaturowy	✗	Mogą powodować iskrzenie.
Wyroby plastikowe		
• Pojemniki	✓	Zwłaszcza, jeśli są wykonane z plastiku odpornego na wysokie temperatury. Inne rodzaje plastiku mogą w wysokich temperaturach ulegać odkształceniom lub odbarwieniu. Nie używać naczyń z melaminy.
• Folia kuchenna	✓	Mogą być używane do zatrzymywania wilgoci. Nie powinny dotykać jedzenia. Podczas zdejmowania folii należy zachować ostrożność, ponieważ z potrawy będzie wydobywała się gorąca para.
• Torby do zamrażania	✓ ✗	Tylko wówczas, gdy są odpowiednie do gotowania lub użycia w kuchence. Nie powinny być szczelnie zamknięte. W razie potrzeby należy je przedziurawić widelcem.
Papier woskowany lub tłuszczoodporny	✓	Może być używany do zatrzymywania wilgoci i zapobiegania rozpryskiwaniu się tłuszczu.

✓ – Zalecane
✓✗ – Używać ostrożnie
✗ – Niebezpieczne

Czyszczenie kuchenki mikrofalowej

Wymienione poniżej części kuchenki należy czyścić regularnie w celu usunięcia tłuszczu i kawałków jedzenia:

- ***powierzchnie wewnętrzne i zewnętrzne,***
- ***drzwiczki i uszczelnienia drzwiczek,***
- ***tacę obrotową i pierścienie obrotowe.***

☛ Uszczelki powinny być ZAWSZE czyste, aby można było prawidłowo zamykać drzwiczki.

☛ Dopuszczenie do nadmiernego zabrudzenie kuchenki może spowodować uszkodzenia jej powierzchni i wpłynąć negatywnie na działanie urządzenia lub spowodować niebezpieczną sytuację.

1. Zewnętrzne powierzchnie należy czyścić za pomocą miękkiej szmatki nawilżonej ciepłą wodą z dodatkiem mydła. Po umyciu spłukać i wysuszyć.

2. Zachlapania i plamy na wewnętrznych powierzchniach lub na pierścieniu obrotowym należy usuwać za pomocą szmatki namoczonej w wodzie z mydłem. Po umyciu spłukać i wysuszyć.

3. Aby ułatwić zmycie stwardniałych kawałków jedzenia i usunąć zapachy, należy umieścić szklankę rozcieńczonego soku cytrynowego na tacy obrotowej i podgrzewać ją przez 10 minut przy użyciu maksymalnej mocy.

4. Gdy zajdzie taka potrzeba, tacę można myć (także w zmywarce).

✉ **NIE WOLNO** wlewać wody do otworów wentylacyjnych. **NIE WOLNO** używać produktów zawierających składniki ścierne i rozpuszczalników. Należy szczególnie uważać podczas czyszczenia uszczelnienia drzwiczek, by nie dopuścić do:
- gromadzenia się drobin jedzenia,
- uniemożliwienia przez drobiny jedzenia prawidłowego zamykania drzwiczek.

Przechowywanie i naprawianie kuchenki mikrofalowej

Podczas przechowywania kuchenki mikrofalowej lub oddawania jej do naprawy należy przestrzegać kilku prostych zasad.

Kuchenki nie wolno używać, jeśli uszkodzeniu uległy drzwiczki lub ich uszczelnienie, w tym m.in.:

- ***zawias jest złamany,***
- ***uszczelnienie jest zużyte,***
- ***obudowa jest uszkodzona lub pogięta.***

Naprawy powinny być dokonywane wyłącznie przez wykwalifikowanego pracownika serwisu.

☛ **NIE WOLNO** zdejmować obudowy kuchenki. Jeśli kuchenka jest uszkodzona i wymaga naprawy lub pojawiły się wątpliwości dotyczące jej działania:
- Odłącz kuchenkę od gniazdka.
- Skontaktuj się z najbliższym serwisem.

✉ Jeśli przez pewien czas nie chcesz korzystać z kuchenki, przechowuj ją w miejscu suchym i wolnym od kurzu.
- **Powód:** Kurz i wilgoć mogą mieć negatywny wpływ na działanie kuchenki.

✉ Ta kuchenka mikrofalowa nie jest przeznaczona do zastosowań komercyjnych.

Parametry techniczne

Firma SAMSUNG stara się cały czas ulepszać swoje produkty. Zarówno dane techniczne, jak i instrukcja użytkownika mogą w związku z tym ulec zmianie bez powiadomienia.

Model	**M183DN**
ródło zasilania	230 V ~ 50 Hz
Pobór mocy Mikrofale	 1250 W
Moc wyjściowa	100 W / 850 W (IEC-705)
Częstotliwość pracy	2450 MHz
Magnetron	OM75P(31)
Sposób chłodzenia	Wentylator elektryczny
Wymiary (szer. x wys. x głęb.) Zewnętrzne Wnętrze	 489 x 275 x 393 mm 330 x 211 x 329 mm
Pojemność	23 litry
Waga Netto	 ok. 13,5 kg

Poland

Prawidłowe usuwanie produktu (zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny)

Oznaczenie umieszczone na produkcie lub w odnoszących się do niego tekstach wskazuje, że produktu po upływie okresu użytkowania nie należy usuwać z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstw domowych. Aby uniknąć szkodliwego wpływu na środowisko naturalne i zdrowie ludzi wskutek niekontrolowanego usuwania odpadów, prosimy o oddzielenie produktu od innego typu odpadów oraz odpowiedzialny recykling w celu promowania ponownego użycia zasobów materialnych jako stałej praktyki.

W celu uzyskania informacji na temat miejsca i sposobu bezpiecznego dla środowiska recyklingu tego produktu użytkownicy w gospodarstwach domowych powinni skontaktować się z punktem sprzedaży detalicznej, w którym dokonali zakupu produktu, lub z organem władz lokalnych.

Użytkownicy w firmach powinni skontaktować się ze swoim dostawcą i sprawdzić warunki umowy zakupu. Produktu nie należy usuwać razem z innymi odpadami komercyjnymi.

Uwagi

Energia

Kuchnia mikrofalowa SAMSUNG	M183DN
Znamionowy pobór mocy	1.25 kW
Sprawność	58.4 %
Stopień równomierności pieczenia	3.6
Norma : EN 60705	

SAMSUNG ELECTRONICS

Jeżeli masz jakieś uwagi lub pytania w sprawie produktów marki Samsung, skontaktuj się z naszą infolinią.

Tel : 0 801 801 881
www.samsung.com/pl